

1/2

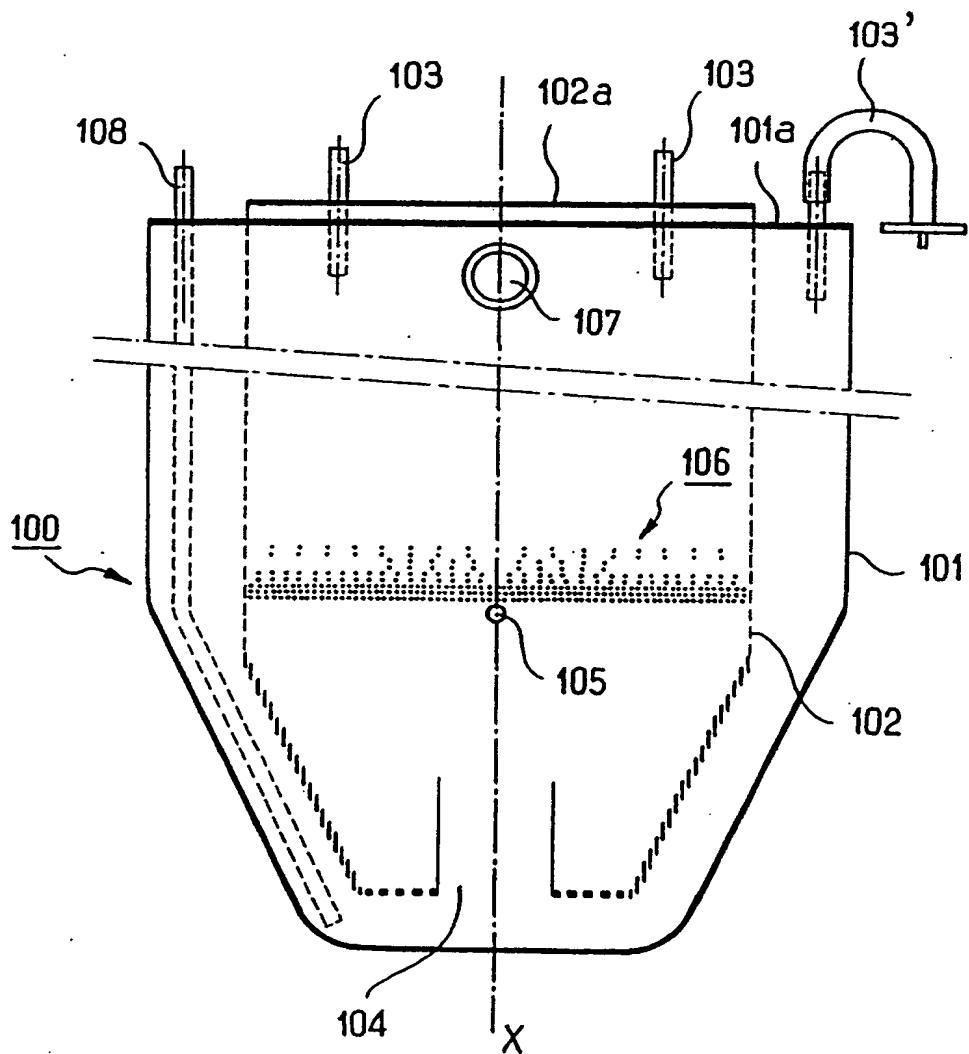


FIG. 1

Internal R.	External R.	Min. water H. (mm)	~ inner	Displaced vol. (mm <sup>3</sup> )	~ outer	Max. water H. (mm)	Min. water h (mm)	Water vol.
83	115	260	130	2797310	142	402	260	11
83	115	270	140	3012487	153	423	270	11
83	115	280	150	3227665	164	444	280	12
83	115	290	160	3442843	174	464	290	12
83	115	300	170	3658020	185	485	300	12
83	115	310	180	3873198	196	506	310	13
83	115	320	190	4088376	207	527	320	13
83	115	330	200	4303553	218	548	330	14
83	115	340	210	4518731	229	569	340	14
83	115	350	220	4733909	240	590	350	14
83	115	360	230	4949086	251	611	360	15
83	115	370	240	5164264	262	632	370	15
83	115	380	250	5379442	273	653	380	16
83	115	390	260	5594619	283	673	390	16
83	115	400	270	5809797	294	694	400	17
83	115	410	280	6024975	305	715	410	17
83	115	420	290	6240152	316	736	420	17
83	115	430	300	6455330	327	757	430	18
83	115	440	310	6670508	338	778	440	18
83	115	450	320	6885685	349	799	450	19
83	115	460	330	7100863	360	820	460	19
83	115	470	340	7316041	371	841	470	19
83	115	480	350	7531218	382	862	480	20
83	115	490	360	7746396	393	883	490	20

FIG. 2